## Index of Claims

pplication/Control No	٥.
-----------------------	----

09/673,790 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MARTIN ET AL.

THU-THAO HAVAN

Art Unit

		V	Rejected				-	(Through numeral) Cancelled Restricted								N	Non-Elected					A	Арр			ea	
		=	Allowed											÷							ı		o		Oł	ojec	:te
CI	aim	Г			Dat	e			$\neg$	Claim Date							Г	laim			Date						
Final	Original	6/14/08			Τ					Final	Original				T						Final	Original				T	
Œ		6/1								Œ											Ĭ.						
	1	╙		$\perp$					4		51		$\perp$	_	$\perp$				_			101					
	2	⊢		$\perp$	_	Н		Н	4	-	52	Ш	Н	_	+	4	_	_	-	4	$\vdash$	102		_	$\vdash$	-	4
-	3	⊢	H	+	+	Н	_	Н	-	-	53 54	Н	$\vdash$	+	+	+	-	-	+	$\dashv$	$\vdash$	103	$\vdash$	-	-	+	$\dashv$
-	5	$\vdash$	Н	+	+	Н	-	Н	$\dashv$	$\vdash$	55	Н	+	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	104	Н	-	$\dashv$	+	$\dashv$
	6	$\vdash$	Н	+	+	Н	_	Н	-	$\vdash$	56	Н	$\vdash$	+	+	+	$\rightarrow$	$\neg$	+	-	$\vdash$	106	Н		$\dashv$	+	$\dashv$
	7	$\vdash$		$\top$	+	Н	_	Н	_		57	Н	$\forall$	+	$^{+}$	_	$\neg$		$\forall$		$\vdash$	107			$\neg$	$\pm$	$\dashv$
	8								_		58		П		Ť				$\neg$			108				$\top$	П
	9	√			$\perp$						59				I							109					
	10	V			Г				_]		60		П	T	I				I	_		110				T	
	11	V		$\perp$	$\perp$			Ш	4		61		$\perp$	_	$\perp$				_	_		111					
	12	٧		$\perp$	_	Н		Ш	4		62	Ш	Н	_	+	_	_		$\rightarrow$	_	$\vdash$	112				_	_
_	13	¥	_	$\vdash$	+	Н		Н		$\vdash$	63	Н	$\vdash$	-	+	+	-	$\dashv$	$\dashv$	4	$\vdash$	113	Н	_	$\vdash$	+	$\dashv$
	15	V	-	+	+	Н	_	Н	-	-	65	Н	+	+	+	+	$\rightarrow$	$\dashv$	+	-	$\vdash$	114	$\vdash$	-	-	+	$\dashv$
-	16	V	-	+	+	Н		Н	-	$\vdash$	66	Н	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-	$\vdash$	116	Н	-	$\dashv$	+	$\dashv$
	17	v		+	+	Н	_	Н	-	$\vdash$	67	Н	+	+	+	+	_	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	117	Н		$\dashv$	+	$\dashv$
	18	Ì		$\vdash$	+	Н	_	Н	_		68	Н	$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$	_			$\neg$	_	$\vdash$	118	Н		$\neg$	+	$\dashv$
	19	Ė						П	_		69		П	$\top$	Ť	T			$\neg$	7		119				$\top$	T
	20				T			П	7		70		П		Т	П			T			120			П	T	П
	21										71				Ι							121				$\Box$	$\Box$
	22										72				1				$\perp$			122				$\Box$	
	23			$\perp$	_			Ш	_		73		Ш		4		_		_			123				4	
_	24	⊢	_	+	+	Н	_	Н	-	-	74	Н	Н	+	+	4	-	$\dashv$	-	_	$\vdash$	124	Н	_	_	-	$\dashv$
_	25	⊢	_	+	+	Н	_	Н		-	75	Н	Н	-	+	-	-	_	$\rightarrow$	_	$\vdash$	125	Н	_	$\vdash$	+	$\dashv$
	26	$\vdash$	_	+	+	Н	_	Н		-	76	Н	$\vdash$	+	+	$\dashv$	$\rightarrow$	$\dashv$	+	-	$\vdash$	126 127	Н	-		+	$\dashv$
	28	$\vdash$	$\vdash$	+	+	Н		Н	$\dashv$	$\vdash$	78	Н	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-	$\vdash$	128	Н	-	$\dashv$	+	$\dashv$
	29	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	Н	_	Н	-	$\vdash$	79	Н	$\vdash$	+	+	+	-	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	129	H	-	$\dashv$	+	$\dashv$
	30	-	Н	$\vdash$	$^{+}$	Н		Н	_		80	Н	Н	$^{+}$	$^{\dagger}$	+		$\exists$	$\dashv$	1	$\vdash$	130	Н		$\dashv$	+	$\forall$
	31	t			T	П		П	_		81	П	H	T	Ť	7		1	7	7		131	П		$\exists$	$\forall$	$\exists$
	32	L			I						82			1	I				J			132				╛	
	33				Γ				_]		83		П	T	I	I			I	_		133				I	
	34	$\perp$	Ľ	Щ	1	┙	_	Ш	4		84	Ц	П	4	1	_[	_	_[	_	4		134	$\Box$		$\perp$	_[	_
	35			$\perp$	1			Ш	4		85		Ш	4	4	4	_		4	4		135			$\perp$	4	_
	36	⊢	<u> </u>	$\vdash$	+	Н		Н	4	$\vdash$	86	Н	Н	_	+	4	_	_	-	4	$\vdash$	136	$\vdash$		$\dashv$	-	4
	37	-	-	+	+	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	87	Н	$\vdash$	+	+	-			-	-	$\vdash$	137	$\vdash$	_		-	4
_	38	-		+	+	Н		$\vdash$	-	-	88	Н	$\vdash$	+	+	4			-	-	1	138	Н	-	-	-	$\dashv$
-	40	$\vdash$	$\vdash$	+	+	Н	_	Н	-1	-	90	Н	$\vdash$	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	-	-	140	Н	-	$\dashv$	+	$\dashv$
-	41	$\vdash$		+	+	Н		Н	-		91	Н	$\vdash$	+	+	+	-	-	+	-		141	Н	-	$\dashv$	+	$\dashv$
_	42	$\vdash$	Н	$\vdash$	$^{+}$	Н	_	Н	-1		92	Н	Н	$^{+}$	+	+			$\forall$	-1	1	142	Н		$\dashv$	+	$\exists$
	43	Т	Т	$\top$	$\top$	П		П	-1		93	П	П	$\top$	Ť	1	$\exists$		$\neg$	-1	Î	143	П		$\dashv$	$\top$	$\forall$
	44		П		T	П		П	1		94	П	П	1	T	7		$\exists$	_	7		144	П		$\neg$	$\neg$	$\exists$
	45				I						95				I	J			╛			145				⇉	
	46				Τ		Ξ				96			T	I	I				_		146		Ι		I	Π
	47								_]		97			I	I				T	_		147				T	
	40	$\perp$	Ľ	Щ	1	Ы		Ш	4	$\vdash$	98	Ш	Ш	4	1	J	_	_]	_[	_		140	Ш		Ш	_[	$\perp$
	49	_	L	$\perp$	1			Ш	4	$\vdash$	99	Ш	Ш	1	4	4	_		_	4	$\vdash$	149			Ш	4	4
$\Box$	50										100											150					

A	Appeal
o	Objected

3693